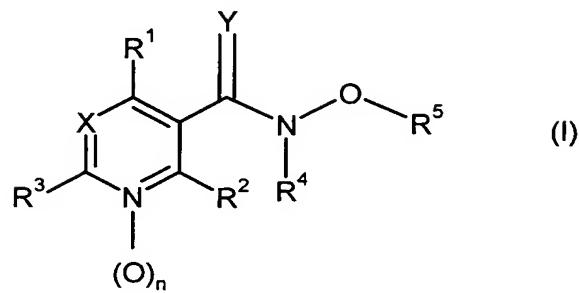


**Abstract**

The invention relates to compounds of the formula (I)

5



where the symbols and indices are defined as cited in the description.

Said compounds are suitable for controlling pests.

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum  
Internationales Büro(43) Internationales Veröffentlichungsdatum  
11. März 2004 (11.03.2004)

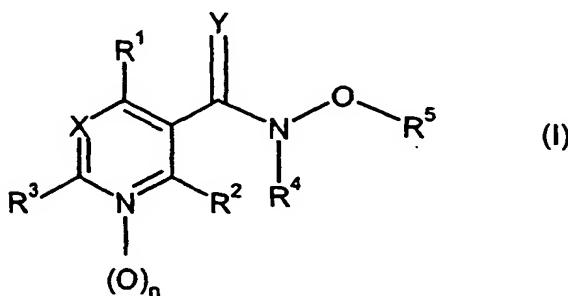
PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer  
WO 2004/020416 A3

- (51) Internationale Patentklassifikation<sup>7</sup>: C07D 239/28, 213/82, 213/89, A01N 43/40, 43/54
- (81) Bestimmungsstaaten (*national*): AE, AG, AL, AM, AU, AZ, BA, BB, BR, BY, BZ, CA, CN, CO, CR, CU, DM, DZ, EC, GD, GE, HR, ID, IL, IN, IS, JP, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LT, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MX, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, RU, SC, SG, SY, TJ, TM, TN, TT, UA, US, UZ, VC, VN, YU, ZA.
- (21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2003/009028
- (22) Internationales Anmeldedatum:  
14. August 2003 (14.08.2003)
- (25) Einreichungssprache: Deutsch
- (26) Veröffentlichungssprache: Deutsch
- (30) Angaben zur Priorität:  
102 39 905.0 30. August 2002 (30.08.2002) DE
- (71) Anmelder (*für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US*): BAYER CROPSCIENCE GMBH [DE/DE]; Brüningstrasse 50, 65926 Frankfurt (DE).
- (72) Erfinder; und
- (75) Erfinder/Anmelder (*nur für US*): BECKMANN, Marion [DE/DE]; Dreieichenstrasse 8, 65195 Wiesbaden (DE). DÖLLER, Uwe [DE/DE]; Rembrandtring 24a, 63110 Rodgau (DE). KRAUTSTRUNK, Gerhard [DE/DE]; Franz-Lehar-Weg 48, 61118 Bad Vilbel (DE). SCHAPER, Wolfgang [DE/DE]; Kapellenweg 5c, 86420 Dierdorf (DE). JANS, Daniela [DE/DE]; Schöne Aussicht 11, 61348 Bad Homburg v. d. H. (DE). HEMPEL, Waltraud [DE/DE]; Zum Morgengraben 18, 65835 Liederbach (DE).
- (84) Bestimmungsstaaten (*regional*): ARIPO-Patent (GH, GM, KE, LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches Patent (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches Patent (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI-Patent (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).
- Veröffentlicht:**
- mit internationalem Recherchenbericht
  - vor Ablauf der für Änderungen der Ansprüche geltenden Frist; Veröffentlichung wird wiederholt, falls Änderungen eintreffen
- (88) Veröffentlichungsdatum des internationalen Recherchenberichts: 22. April 2004
- Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.

(54) Title: SUBSTITUTED PYRIDINES OR PYRIMIDINES, METHOD FOR THEIR PRODUCTION, AGENTS CONTAINING SAID SUBSTANCES AND THE USE THEREOF AS PESTICIDES

(54) Bezeichnung: SUBSTITUIERTE PYRIDINE ODER PYRIMIDINE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG, SIE ENTHALTENDE MITTEL UND IHRE VERWENDUNG ALS SCHÄDLINGSBEKÄMPFUNGSMITTEL



(57) Abstract: The invention relates to compounds of formula (I), whereby the symbols and indices are defined as cited in the description. Said compounds are suitable for controlling pests.

(57) Zusammenfassung: Beschrieben werden Verbindungen der Formel (I) wobei die Symbole und Indizes die in der Beschreibung angegeben Bedeutungen haben. Diese eignen sich zur Bekämpfung von Schädlingen.

WO 2004/020416 A3